PHILIPS

Écran D-Line

Signage Solutions

98"

Avec Android

500 cd/m²

98BDL4650D

Connecté et modulaire, pour une durée de vie encore plus longue

avec Android

La gamme Philips D-Line est conçue pour attirer l'attention de votre public et ravir vos clients. Équipés d'Android 11 pour faciliter les intégrations logicielles, ces écrans polyvalents ont de l'impact dans tous types de lieux.

Repoussez les limites de votre expérience de visionnement
- Écran à affichage grand-angle ADS

Solutions innovantes pour tous les dispositifs d'affichage
- Enregistrez et écoutez du contenu avec la mémoire interne
- Processeur Android sur puce. Applications natives et Web
- Wi-Fi 6 intégré et module Bluetooth

Obtenez le meilleur pour votre entreprise et votre public
- Module 4G/LTE en option pour une connexion fiable
- Modularité - durée de vie du produit accrue
- Basculement. Assurez-vous que votre écran ne reste jamais vide

Maximisez l'impact de votre message
- Connectez et contrôlez votre contenu sur un serveur en nuage
- Procurez-vous Wave pour des résultats révolutionnaires

Points forts

Mémoire interne

Enregistrez et écoutez du contenu grâce à la mémoire interne. Téléversez votre contenu multimédia dans l'écran et commencez la lecture du contenu tout de suite après son extraction. En action conjointe avec le navigateur interne, l'écran constitue également une mémoire cache lors de la diffusion du contenu en ligne. Si le réseau tombe en panne, la mémoire interne continue la lecture en se servant d'une version mise en cache du contenu, ce qui vous garantit que votre contenu multimédia reste à l'écran même si le réseau tombe en panne.

Écran à affichage grand-angle ADS

Soyez vu sous tous les angles avec la technologie d'affichage grand-angle ADS. La technologie Advanced Super Dimension Switch traite les images à l'écran très rapidement, ce qui se traduit par des images aux couleurs plus authentiques d'une grande fluidité et d'une remarquable précision, le tout avec un angle de visionnement de 180 degrés.

Basculement FailOver

Essentiel pour les applications commerciales exigeantes, le basculement est une technologie révolutionnaire qui lit automatiquement le contenu de sauvegarde à l'écran en cas de défaillance d'un lecteur multimédia. Il vous suffit de sélectionner une connexion d'entrée principale et une connexion de basculement et vous êtes prêt à protéger instantanément le contenu.

Modularité

Amenez votre affichage dans le futur avec notre approche modulaire. Celle-ci vous offre une durée de vie du produit accrue avec des composants faciles à enlever et remplacer et un fort accent mis sur la durabilité avec l'élimination des DEEE réduite,

Alimenté par Android 11

Alimenté par Android 11 et avec Wi-Fi intégré, votre écran Philips D-Line offre l'ultime expérience d'affichage sécuritaire et connecté. Optimisé pour les applications natives Android, l'appareil vous permet d'installer des applications web et des logiciels directement sur l'écran, éliminant le besoin d'un lecteur multimédia externe.

SmartBrowser

Connectez et contrôlez votre contenu au moyen d'un serveur en nuage avec le navigateur HTML5 intégré. Grâce à ce navigateur chrome, vous pourrez concevoir votre contenu en ligne et vous connecter à un seul écran, ou à votre réseau entier. Affichez des contenus en mode portrait ou en mode paysage, avec la résolution HD 4K. Il vous suffit de brancher l'écran à l'Internet grâce au Wi-Fi ou avec un câble RJ45.

PPDS Wave

Libérez la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips D-Line à distance avec Wave. Cette plateforme infonuagique évolutive vous donne le plein contrôle, avec une installation et une configuration simplifiées, une surveillance et un contrôle des écrans, une mise à niveau du micrologiciel, la gestion des listes de lecture et la programmation de l'alimentation. Elle vous fait économiser du temps, de l'énergie et réduit votre impact sur l'environnement.

Caractéristiques

Image/affichage
Diagonale de l'écran (cm): 247.7 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 97.5 pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 3840 x 2160
Pas de masque: 0,56 (H) x 0,56 (V) [mm]
Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
Luminosité: 500 cd/m²
Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
Niveau de contraste (standard): 1 200:1
Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
Temps de réponse (standard): 8 ms
Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
Technologie de la dalle: ADS
Système d'exploitation: Android 11
Brume sèche: 25 %

Connectivité
Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
Entrée vidéo: DVI-I (x 1), 1 DisplayPort 1.4, HDMI 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2), VGA (via DVI)
Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
Autres connexions: Connecteurs d'antennes 4G/LTE, Micro-USB (1) (OTG), USB 2.0 (x 1)
Sortie vidéo: 1 DisplayPort 1.4
Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm
Wi-Fi: Wi-Fi 6 + Bluetooth® 5.2 (module à insérer)

Pratique
Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
Matrice en mosaïque: Jusqu'à 10 x 15
Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels
Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
Boucle de signal: Boucle IR (loopthrough), DisplayPort, RS-232
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Contrôlable via le réseau: RS-232, Logement mPCIe 4G externe, RJ45, Wi-Fi
Protocole Wi-Fi: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

Niveau sonore
Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation
Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
Consommation (type): 209 W
Consommation en veille: < 0,5 W
Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge
Formats informatiques: 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Formats vidéo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimensions
Largeur de l'appareil: 2 193,2 millimètre
Poids du produit: 65,64 kg
Hauteur de l'appareil: 1 248,2 millimètre
Profondeur de l'appareil: 87,9 (fixation murale) / 97,9 (poignée) millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 86,35 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 49.14 pouces
Fixation murale: 1 000 (H) x 400 (V) mm, M8
Profondeur de l'appareil (pouces): 3,46 (profondeur, montage mural) / 3,85 (profondeur, poignée) pouces
Largeur du cadre: 16,0 mm (cadre régulier)
Poids du produit (lb): 65,64 kg (144,71 livres) lb

Conditions de fonctionnement
Altitude: 0 ~ 3 000 m
Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 heure(s)
Température de stockage: -20 ~ 60 °C
Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à 80 % HR (sans condensation)
Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)

Applications multimédias
Lecture vidéo USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG-4, VP8, VP9, WEBM
Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lecteur interne
UC: 2 A72 + 4 A53
Processeur graphique: ARM Mali-T860 MP4
Mémoire: Mémoire vive de 4 Go
Stockage: eMMC 32 Go

Accessoires
Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cache de l'interrupteur secteur, Cache USB (x 1), Vis, Cordon d'alimentation secteur, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Guide de démarrage rapide, Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Module Wi-Fi, Serre-fil (x 3)

Divers
Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polonais, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe,
Japonais, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
Garantie: Garantie de 3 ans
Approbations de conformité: CE, LUSD, CB, CCC, EMF, FCC, Classe A, UL

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Date de publication
2025-02-13
Version: 6.6.1

EAN: 87 12581 79987 8

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com